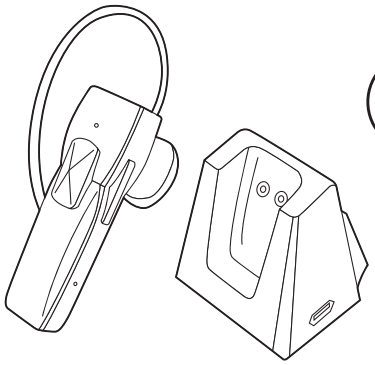
充電スタンド付き Bluetoothヘッドセット 取扱説明書

400-HS039



最初にご確認ください

セット内容

- ●本体……1個
- ●充電スタンド……1個
- ●充電用USBケーブル ‥1本
- ●サブイヤホン……1個
- ●クリップ(大)……1個
- ●ストラップ……1本
- ●クリップ(小)……1個
- ●イヤーフック……3個
- ●車載用クリップ……1個
- ●取扱説明書(本書)……1部
- ●保証書……1部

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

特長

- ●Bluetooth Ver.3.0のBluetoothヘッドセットです。
- ●Bluetooth対応のスマートフォンや携帯電話でハンズフリー通話や音楽が楽しめます。
- ●サブイヤホンを使用すれば両耳で音楽再生を楽しむことができます。
- ●イヤホン部分がフレキシブルに動くので、耳への取付けが簡単です。
- ●スライドスイッチ搭載で、電源ON･OFFが簡単に行えます。
  (充電用スタンドにも搭載しています)
- ●クリップ、ストラップ付きで持運びにも便利です。
- ●付属の車載用クリップを使えば、充電スタンドを車のエアコンフィンなどに取り付けることができます。

デバイス名	400-HS039
パスキー	0000 (ゼロ4つ)

安全にご使用いただくために

- ●自転車やバイク、自動車などの運転中に絶対に操作しないでください。交通事故の原因になります。運転以外にも、踏切や駅のホーム、道路、工事現場など周囲の音が聞こえないと危険な場所では使用しないでください。
- ●歩行中に使用する場合は、周囲の交通に十分注意してください。交通事故の原因になります。
- ●使用する前に音量を最小にしてください。突然大きな音がすると、聴力を損なう恐れがあります。
- ●耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聞くと、聴力に悪影響を与えることがあります。耳を守るため、音量を上げすぎないようご注意ください。
- ●内部に燃えやすいものや水などの液体がかかった場合は、使用を中止し、お買い上げいただいた販売店または弊社にご相談ください。そのままでご使用になりますと、火災や故障および感電事故の原因になります。
- ●内部を開けますと、故障や感電事故の原因になります。内部に触れることは絶対におやめください。また、内部を改造した場合の性能劣化については保証いたしません。
- ●濡れた手で充電したり、充電ポートに触れたりしないでください。感電の原因になります。
- ●本製品を使用中に気分が悪くなった場合は、すぐに使用を中止してください。
- ●ペースメーカーなどの医療機器を使用している方は、医師に相談の上で使用してください。
- ●小さいお子様には使用させないでください。

ご注意

- ●本製品を使用したことによって生じた動作障害やデータ損失などの損害については、弊社は一切の責任を負いかねます。
- ●本製品はBluetooth対応のすべての機器との接続動作を保証したものではありません。
- ●本製品は一般的な職場やご家庭での使用を目的としています。本書に記載されている以外でのご使用にて損害が発生した場合には、弊社は一切の責任を負いません。
- ●医療機器や人命に直接的または間接的に関わるシステム、高い安全性や信頼性が求められる環境下で使用しないでください。
- ●高い安全性や信頼性が要求される機器や電算機システムなどと直接的または間接的に関わるシステムでは使用しないでください。
- ●飛行機の通信システムを妨害する恐れがありますので、飛行機で本製品を使用しないでください。
- ●本製品をプールや湯船などにつけないでください。また強い雨の中では使用しないでください。
- ●必要以上に長時間の充電はしないでください。
- ●電池(内蔵型リチウムポリマーバッテリー)は使用状況によって異なりますが、約300～400回繰り返し充電できます。
- ●電池(内蔵型リチウムポリマーバッテリー)は消耗品ですので、保証の対象にはなりません。
- ●十分に充電しても使用時間が著しく短くなってきたり、使用できない場合は電池の寿命ですので、新しい製品をお買い求めください。(電池交換はできません)
- ●本製品が濡れているときは絶対に充電しないでください。感電やショートなどによる火災や故障の原因となります。
- ●充電が終わったら必ずケーブルを取外してください。また、十分な充電時間を過ぎても充電が完了しない場合は充電を終えてください。所定の充電時間を超えて充電した場合、電池が発熱･発火する危険性があります。
- ●使用しないときは、本製品の電源を切っておくことをお勧めします。本製品は、他のBluetooth機器からの接続要求に応答するため、常に電力を消費しています。
- ●本製品を使用中に発生したデータの消失、機器の故障などの保証はいたしかねますので、あらかじめご了承ください。

■ Bluetoothについて

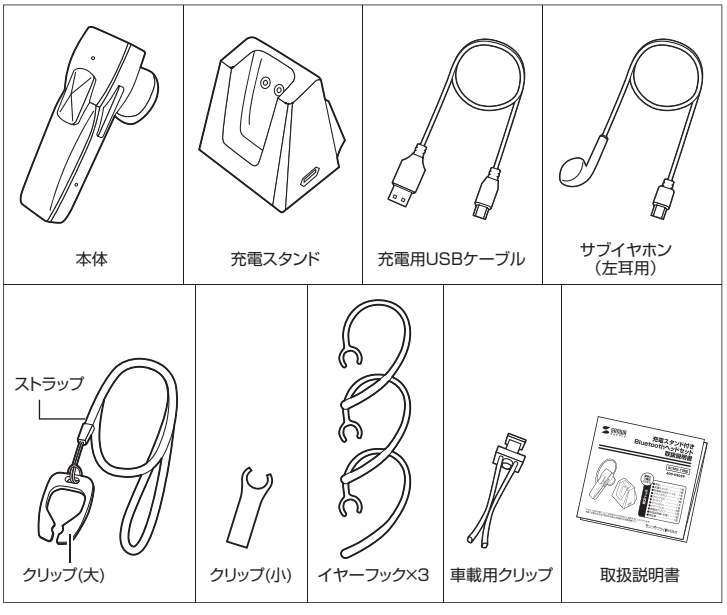
- ●本製品の使用周波数帯では、産業･科学･医療用機器等のほか、工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)及び特定小電力無線局(免許を要しない無線局)が運用されています。
- ●本製品を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運営されてないことを確認してください。
- ●万一、本製品から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、使用場所を変えるか、速やかに電波の発射を停止してください。

■ 良好な通信を行うために

- ●他の機器と見通しの良い場所で通信してください。建物の構造や障害物によっては、通信距離が短くなります。特に鉄筋コンクリートや人間の身体(接触した状態)などを挟むと、雑音が入ったり通信不能な場合があります。
- ●Bluetooth対応のヘッドホン･ヘッドセット･スピーカーなどの音楽･音声機器とマウス･キーボードなどを同時に接続し使用した場合、音楽や音声が途切れることがあります。
- ●Bluetooth接続においては、無線LANその他の無線機器の周囲、電子レンジなど電波を発する機器の周囲、障害物の多い場所、その他電波状態の悪い環境で使用しないでください。接続が頻繁に途切れたり、通信速度が極端に低下したり、エラーが発生する可能性があります。
- ●IEEE802.11g/bの無線LAN機器と本製品などのBluetooth機器は同一周波数帯(2.4GHz)を使用するため、近くで使用すると互いに電波障害を発生し、通信速度が低下したり接続不能になる場合があります。この場合は、使用しない機器の電源を切ってください。
- ●無線機や放送局の近くで正常に通信できない場合は、使用場所を変更してください。

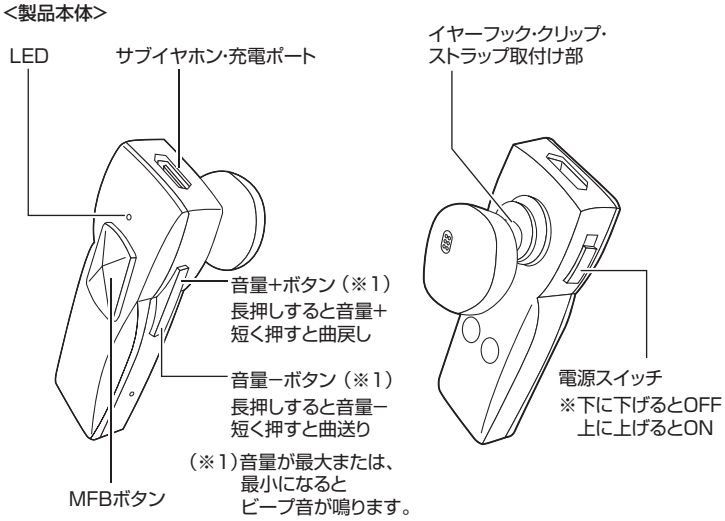
1.お使いになる前に

■セット内容

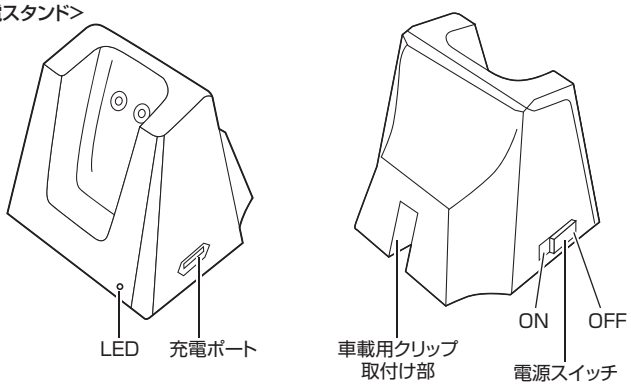


■各部の名称

<製品本体>



<充電スタンド>

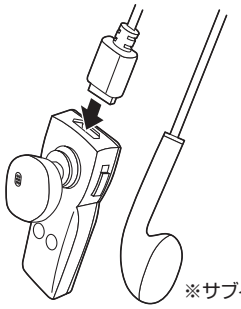


■付属品取付け方法方法

<サブイヤホン>

1. ヘッドセット本体のサブイヤホン･充電ポートにサブイヤホンを取付けます。(図1)
2. 両耳で使用することができます。

(図1)

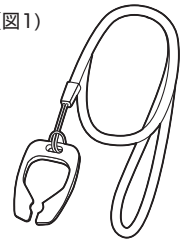


※サブイヤホンは左耳用です。

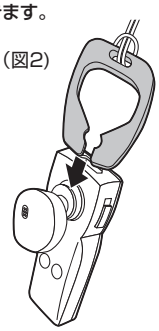
<ストラップ>

1. ストラップをクリップ(大)に取付けます。(図1)
2. クリップ(大)をヘッドセット本体のイヤーフック部分に取付けます。(図2)
3. 首に掛けて持ち歩くことができます。

(図1)



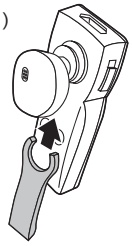
(図2)



<クリップ(小)>

1. イヤーフック･クリップ･ストラップ取付け部にクリップ(小)を取付けます。(図1)
2. 服の胸ポケットなどにひっかけて持運びができます。

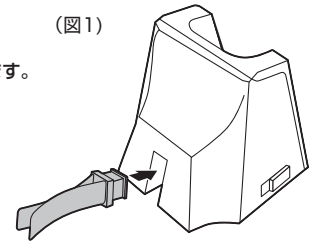
(図1)



<車載用クリップ>

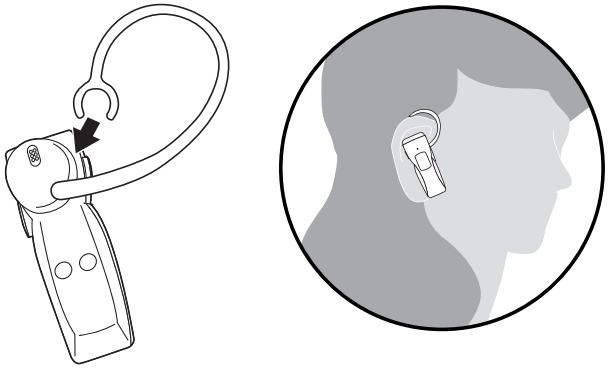
1. 充電スタンドの車載用クリップ取付け部に
   車載用クリップを取付けます。(図1)
2. エアコンフィンなどに取付けることができます。

(図1)



■ヘッドセットの装着方法

イヤーフックを本体に取付けてから装着します。

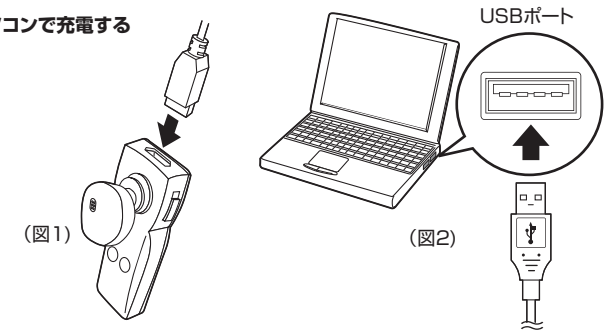


2.充電方法について

⚠ **注意**

- はじめてご使用になるときは、赤いLEDが消えるまで完全に充電してください。
- 必ず付属のUSBケーブルで充電してください。
- USB-ACアダプタで充電する場合は、必ず5V/500mAもしくは、5V/1A仕様のものをご使用ください。
- 本製品は充電をしながら使用することはできません。
- 機器との接続中に充電をすると接続が解除されます。

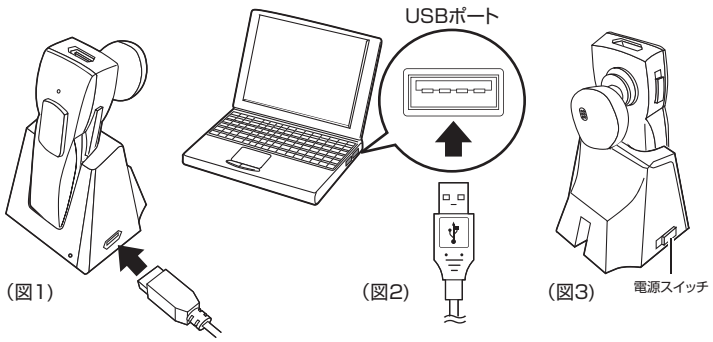
■パソコンで充電する



1. 充電用USBケーブル(専用コネクタ)を本体の充電ポートに接続します。(図1)
2. 充電用USBケーブル(Aコネクタ)をパソコンのUSBポートに接続します。(図2)
   LEDが赤色に点灯します。
3. LEDが青色に点灯したら充電完了です。

※充電時にスタンドに装着すると、スタンドのスイッチがOFFでもスタンドのLEDが赤色に点灯しますが故障ではありません。

■付属の充電スタンドで充電する



1. 充電用USBケーブルを付属の充電スタンドに接続します。(図1)
2. 充電用USBケーブル(Aコネクタ)をパソコンのUSBポートに接続します。(図2)
3. 付属の充電スタンドの側面のスイッチをONにします。(図3)
4. ヘッドセットと充電スタンドのLEDが赤色に点灯します。
5. ヘッドセットのLEDが青色に点灯したら充電完了です。
   ※充電スタンドのLEDは赤色に点灯したままです。

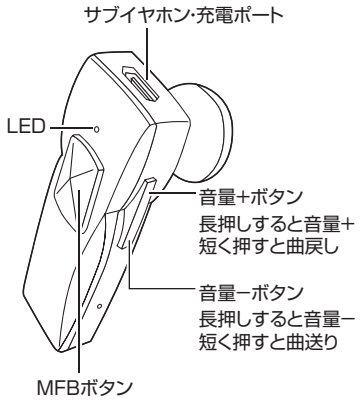
■充電の時期

LEDが赤色に点滅し、ビープ音が約5〜6秒に2回なり始めたら、上記の方法で充電してください。

※充電の時期がきたらスマートフォンとの接続が自動で解除されます。

3.ボタン操作について

MFBボタンは押している時間によって
機能が変わります。



動作	操作方法	LED
電源ON	電源スイッチをONにします。	青色のLEDが点灯し、その後1回点滅します。
電源OFF	電源スイッチをOFFにします。	赤色のLEDが点灯し、その後LED消えます。
ペアリング	電源スイッチをONにすると自動的にペアリングモードになります。	LEDが青/赤交互に点滅します。
接続	※最後に接続された機器が接続範囲内であれば自動で接続されます。	約4秒に1回青色に点滅します。
非接続時	−	約2秒に1回青色に点滅します。
充電中	−	赤色に点灯します。
充電終了後	−	ヘッドセット本体: 青色に点灯します。 充電スタンド: 赤色に点灯します。
リダイヤル	MFBボタンを2回押します。 ※「ピッ」と音が鳴りリダイヤルが開始されます。	青色に点滅します。
Siri起動(iOsのみ)	音量+と音量−を同時に押します。	青色に点滅します。

<音楽再生時の操作>

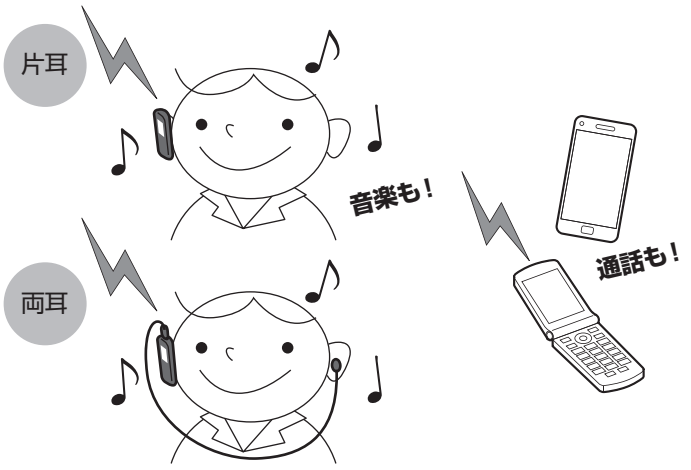
動作	操作方法	LED
再生	MFBボタンを1回押します。	約4秒に1回青色に点滅します。
停止	再生中にMFBボタンを1回押します。	約4秒に1回青色に点滅します。
曲戻し	音量+ボタンを1回押します。 ※「ピッ」と音が鳴ります。	青色に点滅します。
曲送り	音量−ボタンを1回押します。 ※「ピッ」と音が鳴ります。	青色に点滅します。
音量アップ※	音量+ボタンを長押しします。 ※音量が最大になると「ププッ」と音が鳴ります。	青色に点滅します。
音量マイナス※	音量−ボタンを長押しします。 ※音量が最小になると「ププッ」と音が鳴ります。	青色に点滅します。

※ヘッドセットの音量調節です。接続機器と連動はしません。

<通話時の操作>

動作	操作方法	LED
通話時	−	約4秒に1回青色に点滅します。
電話に出る	着信中にMFBボタンを1回押します。	青色に点滅します。
電話を切る	通話中にMFBボタンを1回押します。	青色に点滅します。
着信拒否	着信中にMFBボタンを約1秒押します。 ※「ピポッ」と音が鳴ります。	青色に点滅します。

4. Bluetooth対応のスマートフォン、携帯電話で通話や音楽を楽しむ!



①ヘッドセットの電源スイッチをONにし、ペアリングモード(LEDが青赤交互に点滅)にします。

②ご使用の携帯電話の取扱説明書をご参照の上ペアリング作業を行い、登録/接続をしてください。

携帯電話で通話するには「ハンズフリー(HFP)」で接続してください。
音楽を聴くには「オーディオ(A2DP)」で接続してください。
★同時に両方を接続することも可能です。

③携帯電話に着信があると、ヘッドセットから呼出音が鳴ります。
※音楽を聴いている場合、通話終了後に自動的に音楽に戻ります。

■スマートフォンとの接続方法

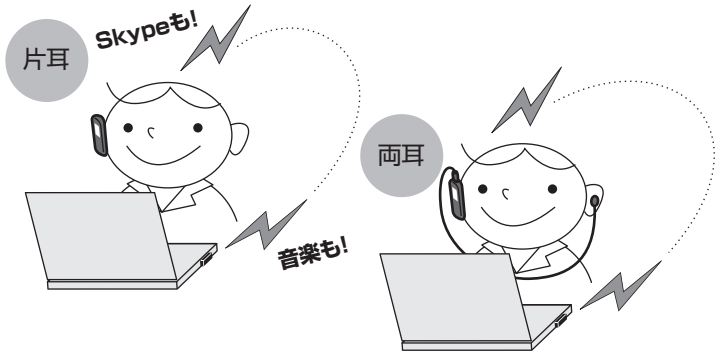
(例)iPhone 5sの場合

①ヘッドセットをペアリングモード(LEDが青赤交互に点滅)にします。
②iPhone 5sの「設定」→「Bluetooth」をONにします。
③「400-HS039」を選択します。
④ヘッドセットの青LEDが点滅し、接続が完了しました。

5. パソコンの音楽やインターネット通話をワイヤレスで楽しむ!

(※詳しくは接続機器の説明書をご覧ください)

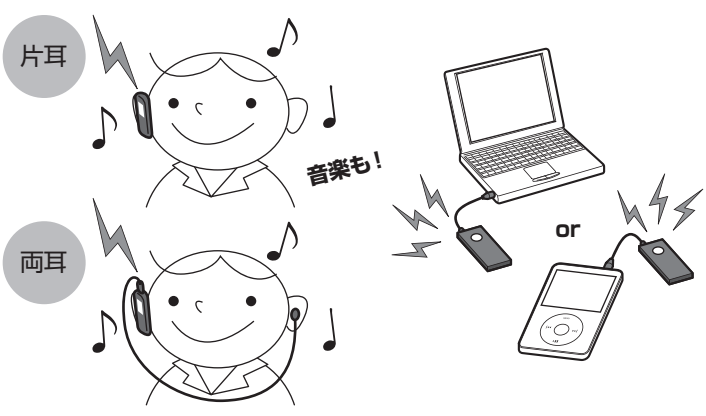
■Bluetooth USBアダプタ(弊社製MM-BTUD〜)と組合せて使う



6. オーディオやパソコンの音楽をワイヤレスで聴く!

(※詳しくは接続機器の説明書をご覧ください)

■Bluetooth対応のオーディオアダプタ(弊社製MM-BTAD〜など)と組合わせて使う



7. 各機器との接続について

一度ペアリングすると、機器の電源をOFFにしても設定が残ります。
再度電源をONにすると、最後に接続されていた機器と自動的に接続され使用できます。
使用できない場合は、MFBボタンを押すか、接続または再度ペアリングを行ってください。

⚠ 注意 同時に2つの機器と同じプロファイルで接続(使用)することはできません。
また、HSP(ヘッドセットプロファイル)とHFP(ハンズフリープロファイル)も
同時に接続(使用)することはできません。

8. よくある質問

Q. 接続やペアリングが突然できなくなった。
A. ヘッドセットと機器の電源を両方とも一度切ってから、再度ペアリング・接続を行ってください。

Q. ヘッドセットの音が聞こえません。また、音声入力ができません。(パソコンの場合)
A. 1「スタート」→「コントロールパネル」→「サウンドとオーディオデバイス」を開きます。
2「オーディオ」タブを選択し、「音の再生」「録音」のデバイスがBluetoothデバイスになっていることを確認してください。
3「音声」タブを選択し、「音の再生」「録音」のデバイスがBluetoothデバイスになっていることを確認してください。

Q. 音楽がモノラルのように低い音質で再生される。
A. HSPを介して接続されている可能性があります。お使いのBluetooth機器がA2DPをサポートしていて、A2DPを介して接続されているか確認してください。

Q. ヘッドセットとデバイスの通信距離は?
A. 10mまでです。間にコンクリート壁などの障害物があると、通信距離は短くなります。

Q. 他のBluetooth使用者によって通信内容を傍受されますか?
A. いいえ。ペアリングによって通信が保護されます。

Q. 使うたびにペアリング作業をする必要がありますか?
A. いいえ。基本的には初回だけです。電源を切っても、ペアリングの設定は残りますが、機器によっては再度ペアリングを行ってください。

Q. 電話とヘッドセットの接続が途切れたら、再接続する必要がありますか?
A. 電話の機種によって異なります。自動的に再接続する機種と、そうでない機種があります。

Q. ヘッドセットから雑音が聞こえる。
A. 通信範囲を超えたり、壁や人間の身体(接触した状態)などを挟むと雑音が入ります。

9.仕様

適合規格	Bluetooth Ver.3.0
周波数範囲	2.402GHz～2.480GHz
伝送方式	FHSS
通信距離	約10m(環境によって異なります) ※Bluetooth Ver.2.0、1.2対応機器との接続も可能です。 ※Class1の機器との接続も可能です。 ※上記の通信距離や使用時間は理論値です。使用環境や使用時間によって異なります。
送信出力	Class2
電源	内蔵型リチウムポリマーバッテリー 充電時間：約2.5時間 連続使用時間：最大約300時間 連続通話時間：最大約6.5時間 連続音楽再生時間：最大約6時間 ※上記の使用時間は理論値です。使用環境や接続機器により異なります。
重量	約20g
対応プロファイル	HSP(ヘッドセット)、HFP(ハンズフリー)、A2DP、AVRCP
対応機種	Bluetooth対応のパソコン(※1)・オーディオ(※2)・スマートフォン・携帯電話(※3) ※1：HSPまたはHFPに対応していること。音楽再生の場合は、A2DPに対応していること。 ※1：パソコンがBluetoothに対応していない場合、Bluetooth USBアダプタ、またはBluetooth オーディオアダプタをお使いください。 ※2：オーディオにはBluetooth オーディオアダプタをお使いください。 ※3：通話の場合はハンズフリー(HFP)またはヘッドセット(HSP)プロファイル、音楽再生の場合はオーディオ(A2DP)プロファイルに対応していること。

保証規定

1.保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。
万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
2.次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
(1)保証書をご提示いただけない場合。
(2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
(3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
(4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
(5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷。
3.お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
4.本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
5.本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての保証はいたしかねます。
6.本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じても弊社はいかなる責任も負いかねます。
7.修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
8.保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
9.保証書は日本国内においてのみ有効です。

保 証 書 サンワサプライ株式会社

型番	**400-HS039**	シリアルナンバー
お客様	お名前(ふりがな)	ご住所 〒
販売店	販売店名・住所・TEL TEL 担当者名	
ご購入日から保証期間 6ヶ月	お買い上げ年月日 年 月 日	

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。

サンワサプライ株式会社
サンワダイレクト / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-5680 FAX.086-235-2381
BE/BA/NSDaSz